AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 19-5-80328701

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE
(ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE)
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
62, Avenue Nationale, La Neuvillette, B.P. 1154, 51056 Reims Cedex, Tél. 09.06.43 - 09.27.46

ABONNEMENT ANNUEL
C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W
Régisseur de Recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture à Châlons-sur-Marne

Abonnement annuel : 60 F.

Imprimerie de la Station de CHAMPAGNE-ARDENNE - Directeur-Gérant P. JOURNET - N° du papier de presse 529 AD.

BULLETIN n° 12 - 1C MAI 1980

V I G N E

Brenner (Rougeot parasitaire) - Dans les secteurs sensibles au rougeot il convient d'effectuer un traitement dès le stade 3 feuilles étalées. Les prochaines pluies, survenant après la période chaude actuelle, seront extrêmement dangereuses car les apothécies observées sur des feuilles atteintes en 1979 libèrent actuellement des spores en abondance. On sait que dans de telles conditions, tant biologiques que météorologiques, le danger est important.

Oïdium : Dans les parcelles attaquées en 1979, il est recommandé d'effectuer un poudrage au soufre dès le stade 3 feuilles. Intervenir de préférence par temps calme et ensoleillé avec des appareils permettant de limiter la quantité de soufre mise en oeuvre. Eviter si possible de traiter juste derrière une pluie ou par rosée abondante.

Araignées rouges : Sauf en situations précoces où la présence de ces acariens est certaine, il est encore trop tôt pour intervenir de manière spécifique.

ARBORICULTURE FRUITIERE

Tavelures du pommier et du poirier : Des projections d'ascospores sont toujours possibles. Le renouvellement de la protection des arbres doit se poursuivre en tenant compte de la pousse qui est maintenant rapide.

Oïdium : Toute hausse de température est favorable à ce champignon, la protection des arbres doit être maintenue en traitement mixte avec la lutte anti-tavelure.

Pucerons : La variété R. des Reinette est particulièrement sensible au puceron cendré (déformation des pousses et jeunes fruits), il est indispensable d'intervenir en présence des tous premiers pucerons.

Cheimatobie et autres chenilles (cacaecia, noctuelles...). Si aucun traitement n'a été fait à ce jour, intervenir dès la fin floraison, des dégâts pouvant avoir lieu sur jeunes fruits.

Araignées rouges - Panonychus ulmi : L'éclosion des oeufs d'hiver se poursuit. Dans les vergers où les pontes étaient importantes, prévoir un traitement dès le grisaillement des premières feuilles des bouquets foliaires; surveiller attentivement ces vergers la dernière semaine de Mai. Tout traitement systématique est à proscrire. Utiliser de préférence un acaricide spécifique sur oeufs (d'été) larves et adultes.

Pucerons sur prunier Brachycaudus helichrysi : Sous l'effet de ses piqûres, les feuilles s'enroulent, la végétation des pousses est arrêtée. Les dégâts peuvent être graves. Cette espèce se remarque à l'heure actuelle sur certains arbres. Surveiller les plantations et intervenir très rapidement en présence de colonies à l'aide d'un aphicide endothérapique.

Hyponomeute du pommier : Les chenilles de ce papillon ont fait de très gros dégâts en 1979 sur arbres de plein vent. Présentement ces chenilles sont observées en mineuse des feuilles (bouquets foliaires); d'ici 7 - 10 jours elles quitteront l'intérieur des feuilles et tisseront des nids soyeux englobant les feuilles entre elles (phase fileuse). Les colonies se déplacent de branche en branche et arrivent ainsi à les dépouiller complètement de leur feuillage. Prévoir une première intervention dans la dernière semaine de Mai sur les variétés en végétation à l'aide d'un insecticide à base d'azinphos, parathion, phosalone, trichlorfon.......

P/...

306

GRANDE CULTURE

Blés d'hiver

L'évolution se poursuit vers l'émission de la dernière feuille, stade végétatif très vulnérable puisque les deux dernières feuilles doivent être fonctionnelles jusqu'après le 15 juillet.

Oïdium

Après une période qui lui a été peu favorable début mai, températures basses et pluies assez généralisées, le temps chaud avec à-coups thermiques, sec, venteux, que nous subissons depuis une semaine, réactive sérieusement la maladie. Une surveillance attentive des blés est nécessaire, tant ceux non traités que ceux protégés il y a déjà quelque temps. Une intervention avec un produit spécifique (Bayleton 25, Calixine, Saprol) s'impose si, après avoir colonisé la troisième feuille l'oïdium est présent sur la seconde (et donc avant-dernière feuille sortie). Par contre une application systématique de ces produits spécifiques ne peut être envisagée : l'oïdium est une "maladie à éclipses" et au niveau de cultures moins atteintes, éventuellement justiciables d'un soufre, un renversement des conditions climatiques peut assainir la situation.

Septoriose

Alors qu'elle était très fréquente sur feuilles de base la progression de la maladie est faible et actuellement négligeable.

Rouilles

Situation peu évolutive et il ne semble pas que les sorties attendues pour les 12-15 mai soient importantes. Toutefois si le risque "rouille jaune" s'estompe la présence de pustules de "rouille brune" reste préoccupante : ajouter à toute intervention fongicide manèbe ou mancozèbe.

Escourgeons - Orges d'hiver

Nous rappelons la préconisation de notre dernier avis relative à une intervention "pleine sortie des barbes".

Colza d'hiver

Les populations du charançon des siliques restent stables et relativement faibles n'atteignant généralement pas, à l'intérieur des pièces le seuil d'intervention (1 insecte en moyenne par plante).

Présence de taches d'Alternaria sur feuilles de base des plantes. Une éventuelle intervention contre cette maladie, qui sera l'objet de notre prochain avis, parait prématurée.

Le Chef de la Circonscription
phytosanitaire CHAMPAGNE-ARDENNE,

J. DELATTRE